RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
Liberté
Égalité
Fraternité

Agence Régionale de Santé Occitanie

Qualité des eaux de consommation humaine

Résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant : Contrôle sanitaire fixé par décision de l'ars

Unité de gestion: MAIRIE DE ESTAING

Exploitant: MAIRIE DE ESTAING

Prélèvement et mesures de terrain réalisés le 19 février 2025 à 11h00 pour l'ARS.
Par le laboratoire: LABORATOIRES DES PYRENEES ET DES LANDES

Nom et type d'installation:
RESERVOIR DE LA COLONIE - (STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION)

Type d'eau: Eau distribuee sans desinfection

Nom du point de surveillance: RESERVOIR DE LA COLONIE - ESTAING
Localisation exacte du prélèvement: DOMICILE FEILLEL VIVIANE

Code du point de surveillance: 0000002191 | Code installation: 001846 | Numéro de prélèvement: 00157534

Conclusion sanitaire de l'ARS :

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés à l'exception de la conductivité qui traduit une faible minéralisation.

Bulletin édité le jeudi 27 février 2025

Affichage obligatoire du présent document dans les deux jours ouvrés suivant la date de réception et conformément à l'article D1321-104 du Code de la Santé Publique.

Agence Régionale de Santé Occitanie
Délégation départementale des Hautes-Pyrénées
Cité REFFYE – 10 rue Amiral Courbet - CS 11336
65013 TARBES Cedex 9

www.occitanie.ars.sante.fr

Agence Régionale de Santé Occitanie

Mesures de terrain	Résultats	Unité	Références de qualité Mini	Références de qualité Maxi	Limites de qualités Mini	Limites de qualités Maxi
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de l'eau	5,8	°C		25		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,5	unité pH	6,5	9		
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore libre	0	mg(Cl2)/L				
Chlore total	0	mg(Cl2)/L				

Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Aspect (qualitatif)	0					
Coloration	<5	mg(Pt)/L		15		
Couleur (qualitatif)	0					
Odeur (qualitatif)	0					
Saveur (qualitatif)	0					
Turbidité néphélométrique NFU	<0,5	NFU		2		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
Titre alcalimétrique complet	8,59	°f				
Titre hydrotimétrique	9,57	°f				
MINERALISATION						
Calcium	37,7	mg/L				
Chlorures	0,61	mg/L		250		
Conductivité à 25°C	**176**	**µS/cm**	**200**	**1 100**		
Magnésium	<0,5	mg/L				
Sulfates	7,5	mg/L		250		
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Carbone organique total	<0,3	mg(C)/L		2		
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH4)	0,0273	mg/L		0,1		
Nitrates (en NO3)	1,2	mg/L				50
Nitrites (en NO2)	<0,01	mg/L				0,5
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	3	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	0	n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	0	n/(100mL)		0		
Entérocoques /100ml-MS	0	n/(100mL)				0
Escherichia coli /100ml - MF	0	n/(100mL)				0

Agence Régionale de Santé Occitanie
Délégation départementale des Hautes-Pyrénées
Cité REFFYE – 10 rue Amiral Courbet - CS 11336
65013 TARBES Cedex 9

www.occitanie.ars.sante.fr